	Index of Claims													Application is .										Application									
															10/017,382										ANTTILA ET AL.								
															Examiner									Art Unit									
														Ι.	Kim Nauvan									27	112								
															Kim Nguyen									3713					ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
		1				_	٦			,	The c	ab s		neni	<u> </u>	1	П			<del></del>								$\neg$					
	√ Rejected –									١ ١	(Thr ugh numeral) Cancelled					N Non-Elected				A	Appeal			- 1									
	<del></del>								┝	-						1					H					ᅱ							
			=	A	Allowed				+		Restricted						냅	Interference		1	0	Objected				1							
		į	لــا						<u> </u>	<u> </u>	<del></del>			_				-								ш							
1	Cla	lm_				Da	ite		_			laim			_	Oate	2				Cte	ılm		_		Dat	te_			)			
	-	al	4	의	-177/5					П	_	<u>-</u>		ľ				-		1 [	_	<u> </u>	1	I	ı	1	1	П	-				
	Final	Original	2	끸	7		1				Final	Orfginal									Finat	Original			1		1						
	_	Ō	04	٦	"	1_						0							1							1				]			
		-	\	Y	य	4	T	L		П		51			1		П	4	4			101	Н	4	4	╀	╀	$\vdash \vdash$		-			
		3	00	ခ	9	+	+	╁	-	Н	-	52 53	┝┼	+	┿	╁╌	H	+	╁	{	-	102 103	Н	╅	┿	╈	+	╂╾╂	+	┨			
		4	ン	Ĭ	1	土	土					54			土				工			104								1			
		5	Д	4	$\mathbf{H}$	4	1	╀	-	Н	<u> </u>	55	$\vdash \downarrow$	-	+	1	Н	+	+-			105 106	$\sqcup$	+		+	╀	$\vdash \vdash$		┨			
		7	Н	+	╫	┿	╁	╁	$\vdash$	Н	$\vdash$	56 57	$\vdash$	╅	十	╁╾	Н	+	╁	1 }	-	107	H	$\dashv$	+	+-	╁╴	$\vdash$	╁	1			
ı			Ż	J	#	工						58	$\Box$	工	1					] [		108		$\Box$	$\perp$		$\top$		工	1			
			٥	٥	₩	4	4	╀	<u> </u>	Н	$\vdash$	59 60	Н	+	╀	$\vdash$	Н	+	-	{		109 110	Н	-	+	+	╀	⊢	+	┨			
				0	╫	┿	┿	╁	┝	Н	-	61	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	Н	+		1 1		111	Н	$\dashv$	+	┿	+	$\vdash$	+	1			
		12	マ	V	11	$\pm$						62						工				112		#	1	$\perp$	工		T	<b>፲</b>			
		13	Ш	Ш		+	+	╀	├-	Н	-	63 64	$\vdash \vdash$	+	+	╀	Н	+		{		113 114	Н	+	+	+	┼	H	+	┥	•		
		14 15	+	Н	╫	╁	╁	╁	$\vdash$	Н	-	65	$\vdash$	+	+	+	Н	$\dashv$	╅╴	1 1		115	$\vdash$	$\dashv$	+	+	t		十	-			
		16	Ш	Ш		1	工					66		丰				丁	I	1 [		116		$\Box$	1		$\top$	П		]			
		17 18	Н	Ш	4	- -	4	╄		Н	-	67 68	Н	+	+	+	Н	+	-	₹ ŀ		117	┦┦	-	+	+	╁	$\vdash$	+	┥			
		19	Н	Н	+	+	+-	╁	$\vdash$	H	-	69		+	+	╁╌	$\vdash$	+	+	1 1		119	t	$\dashv$	十	+	T	H	$\pm$	┨ .			
		20	Y	Y	Ý.	1	工	Γ	Γ			70	П	1	Ţ	$\perp$				] [		120	П	$\sqsupset$	$\bot$	I	$\perp$	П	$\Box$	7			
		<del>1</del>	Н		+	+	╫	╀	┝	H	-	71	Н	+	╬	╁╌	Н	+	┽┈	{ }	$\dashv$	121 122	Н	+	+	╌	╁╌	╂╌╂	+	┨			
		মে মে ম	Н	Н	_	十	十	†	十	H		73	H	十	T	1			士	1 1		123		ユ	士								
		7			$\Box$	$\top$	I	I				74	П	$\Box$	Ţ.			$\Box$	$\perp$	] [		124		4	1	4	1	Ш	4	4			
		70 78	Н	Н	+	+	+	╀	╁╾	H		75 76	╌╂	+	╫	╀	H	-+	╫	$\{\ \}$		125 126	Н	╅	+	╬	╁	╁┼	╁	┥			
	$\vdash$	<b>4</b> 7	Н	Н		十	士	$\perp$				77	口	士	士	İ	d		士	j t		127	Ħ	士	士	土	I						
		28				T	T	Γ	F	$\Box$		78	П	$\bot$	Ţ	F	П	T	Ŧ	} }		128	П	$\dashv$	$\bot$	$\bot$	1	П	1	4			
		<del>20</del> 30	Н	Н	$\dashv$	+	+	╀	+	H	$\vdash$	79 80	H	+	+	+-	Н	+	+	┨ ┨		129 130	Н	+	+	+	+	H	┿	┥			
		<del>) (M</del> (N				士	土	I				81	口	士	1	I	口			1 t		131		$\Box$	工	I	I	П		7			
		32	П	Д	T	7	$\perp$	F	F	$\square$		82	$\prod$	+	+	+	H		+	1		132 133		4	+	+	+	$\vdash$	+	-{			
	-	<del>13</del> <del>3</del>	Н	Н	$\dashv$	+	十	十	╁	Н	$\vdash$	83	┝┤	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1 }		134		+	_	+	+		_	_			
		35				士	工	I	L			85	口	丁	1	I		二	工	] [		135		$\Box$	$\exists$	1	I	П	$\bot$	7			
		38 37		Ц	$\perp$	+	+	$\perp$	+	H	-	86	$\vdash \vdash$	+	+	╀	$\vdash$	-	+	┨╏		136 137	$\vdash$	+	+	+	+-	$\vdash \vdash$	+	┨			
		38		Н	$\dashv$	+	╁	╁	╁	Н	-	88	$\vdash$	+	╁	+-	Н	+	╅	┪┟		138	$\vdash$	$\dashv$	十	╅	+-	H	_	1			
		39			$\Box$	#	1	1	1			89	口	工	1	I	口	$\Box$	1	] [		139		耳	7	Ţ	T	П	工	7			
İ		41	H	$\vdash$	$\vdash$	+	╁	+	╀	Н	<u> </u>	90	┟┤	+	+	╀	Н	$\vdash$	+	1 }		140	$\vdash$	-	+	+	+	╂┪	+	-			
		4				_	士	$\pm$	${\sf T}$	$\Box$		92		士	士	士	Ħ		士	1 t		142			$\pm$	士	土	ㅂ	士	_			
		42 43			$\Box$	#	T	T	F	П		93	П	1	Ţ	Ţ	П	$\Box$	Ţ	] [		143		$\Box$	Ţ	#	T	П	丁	4			
		4	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	╁	╀	Н	-	94 95	H	+	+	╁	Н	$\dashv$	+-	┨╏		144		+	+	+	+	H	+	4			
4.		48	V	V	V	土	#	上				98	口	$\pm$	#	T	口	口	士	1 t		146		⇉	丰	土	丰	$\Box$	士	1			
		47			$\Box$	$\bot$	$\perp$	+	Ļ	H	<b>F</b>	97	H	$\bot$	1	+	H	$\dashv$	+	Į [		147	$\vdash$	$\dashv$	4	+	+	Н	$\perp$	4			
	<del> </del>	48	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	╫	+	+	+-	H	$\vdash$	98	╁┼	$\dashv$	+	+	Н	$\vdash \vdash$	┰	┨		148	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	╁╌┨	+	4			
	$\vdash$	50	Ι.	Г	$\sqcap$	十	丅	T	T	$\Box$		100	П	士	$\perp$				$\top$	1 1		150		$\Box$	$\neg$		1	П	$\top$	٦			

Application N .

Applicant(s)